

Colza

Stade : levée à 7 feuilles.

Ravageurs

- **Limaces** : l'activité de ces ravageurs, favorisée par les pluies, est importante dans de nombreuses parcelles.

Maintenez la surveillance en observant en bordure et à l'intérieur des parcelles.

- **Tenthredes** : les populations de larves de tenthredes sont élevées dans certains secteurs du Cher (Méry es Bois, Presly, Oizon) et de nombreuses parcelles d'Indre et Loire (Chanceaux, Auzouer en Touraine, Autrèche, Dame Marie les Bois, Chaveigne...).

Ces larves sont de fausses chenilles de couleur noirâtre. En cas de fortes infestations, un traitement est nécessaire. Pour le choix des produits, voir le tableau page suivante.

- **Altises** : les captures sont très rares en cuvette jaune mais on observe de fortes populations d'altises dans quelques parcelles (Rians -18- et Meunet/Vatan -36-).

Ne traitez pas contre les petites altises au-delà du stade 2-3 feuilles. Maintenez la surveillance des grosses altises jusqu'au stade 4-5 feuilles.

- **Pucerons** : les parcelles avec présence de pucerons sont encore rares. Quelques colonies sont observées à Autrèche, Dame Marie les Bois et Reignac (37). Leur nombre évolue peu pour le moment.

A surveiller.

Phoma (voir carte ci-dessous)

Sur pièges passifs, on constate les premières projections d'ascospores mais elles sont encore très peu nombreuses. Comme tous les ans, le piège dynamique (CETIOM à St Florent/Cher -18-) révèle déjà la présence de spores de phoma dans l'air (pics élevés); mais les essais du CETIOM ont montré que le traitement réalisé dès les premiers pics de captures d'ascospores par le piège dynamique était trop précoce.

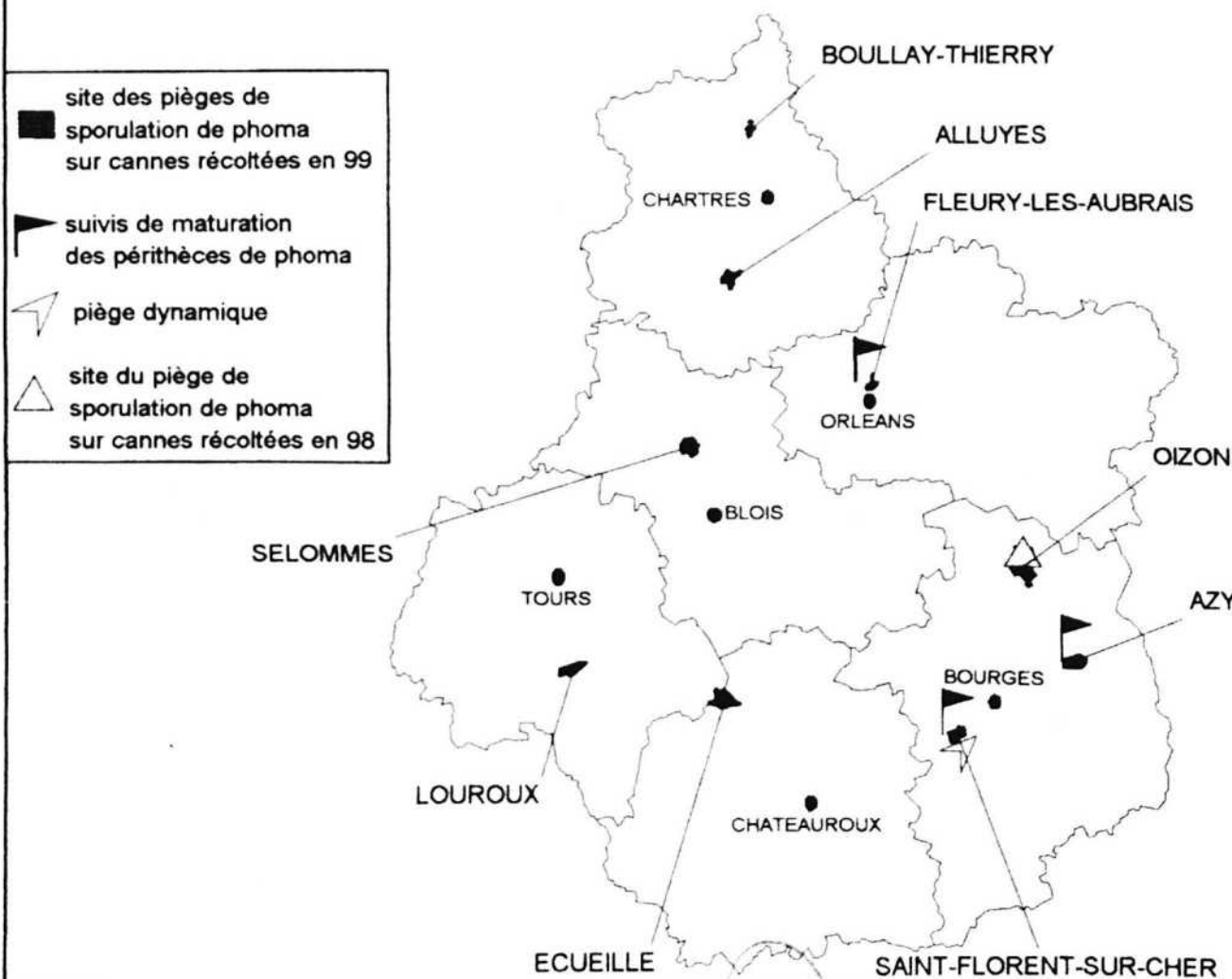
Pas d'intervention pour le moment.

Désherbage

- Dans certaines parcelles du Cher, les repousses de colza (semences provenant de l'antécédent) sont nombreuses.

- Contre les repousses de céréales, traitez à partir du stade 3 feuilles de la céréale.

Localisation des sites pour le suivi Phoma (réalisés par le SRPV et ses partenaires)



Colza

Fortes populations de tenthredes localement. Attention aux limaces.

**Liste des produits insecticides homologués sur Colza
pour les Ravageurs d'automne (Liste arrêtée au 1er Juin 1999)**

Matières actives	Spécialités commerciales	Grosses Altises	Charançon du bourgeon terminal	Pucerons	Tenthredes
alphanéthrine	Fastac Bestseller 100, Althrine Mageos MD Clameur, Vorax MD Vorax, Astor	0,15 l 0,075 l 0,07 kg 0,07 kg 0,075 l	0,15 l 0,05 kg 0,05 kg 0,075 l		
betacyfluthrine	Ducat	0,3 l	0,3 l	0,3 l	
bifenthrine	Talstar Expérid Talstar Flo, Brigade	0,075 l 0,075 l 0,1 l	0,075 l 0,075 l 0,1 l	0,075 l 0,1 l	0,075 l 0,075 l 0,1 l
cyfluthrine	Baythroid, Blocus Bourrasque, Zapa	0,3 l	0,3 l	0,3 l	
cyperméthrine	Nombreuses spécialités (1)	25 g m.a.			20 g m.a.
deltaméthrine (3)	Nombreuses spécialités (1)	5 g m.a.	5 g m.a.	6,25 g m.a.	7,5 g m.a.
esfenvalérate (3)	Sumi alpha, Mandarin	0,6 l			
lambda-cyhalothrine (3)	Karaté Vert Karaté Xpress	0,1 l 0,1 kg	0,15 l 0,15 kg	0,15 l 0,15 kg	0,1 l 0,1 kg
taufuvalinate	Mavrik Flo, Mavrik	0,2 l		0,2 l	
tralométhrine	Tracker 108 EC	0,065 l	0,065 l		
zétacyperméthrine	Deumil, Fury	0,1 l	0,1 l		
cyperméthrine + endosulfan (3)	Cyperfan 215 EC, Orfis	0,8 l			
deltaméthrine + endosulfan (3)	Galion	0,8 l	0,8 l		0,8 l
betacyfluthrine + oxydéméton-méthyl (3)	Enduro, Full M			0,5 l	
deltaméthrine (3) + pyrimicarbe	Best, Status, Jusan CL			1,25 l	
lambda-cyhalothrine (3) + pyrimicarbe	Karaté K, Open, Okapi GF			1,25 l	
esfenvalérate (3) + pyrimicarbe	Kabuto			1,25 l	
esfenvalérate (3) + oxydéméton-méthyl (3)	Sumiton			0,5 l	
taufuvalinate + thiométon (3)	Mavrik B, Mavrik Systo			0,4 l	
triazamate	Aztec			0,5 l (2)	
pyrimicarbe	Pirimor G			0,5 kg	
endosulfan (3)	Nombreuses spécialités (1)	262 g m.a.			
endosulfan (3) + parathion éthyl	Drifène AP	0,75 l			
endosulfan (3) + thiométon (3)	Serk EC			1,5 l	
malathion	Drivox 50	1,5 l			
méthidathion	Ultracide 20 bouillie Ultracide 20 liquide	1,25 kg 1,25 l			
parathion éthyl	Nombreuses spécialités (1)	200 g m.a.			
parathion méthyl (3)	Nombreuses spécialités (1)	200 g m.a.			
phosalone	Zolone Flo, Zolone liquide			600 g m.a.	
phosalone + parathion méthyl (3)	Taxylone	0,75 l			

(1) : dose exprimée en grammes de matière active par hectare

(2) : préconisation firme - 0,2 l/ha + mouillant

(3) : matière active inscrite dans les listes principales des substances actives phytosanitaires à surveiller en priorité dans les eaux superficielles et souterraines de la région Centre.